

気化式加湿機

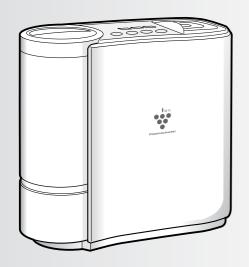
### 取扱説明書



形名

エイチ ブイ

### HV-T30CX



### 特長

- 除菌イオン搭載
- オールラウンドクリアタンク
- ▶ W(温度・湿度)センサー
- うるおい(自動)運転

お買いあげいただき、まことにありがとうござ いました。この取扱説明書をよくお読みのうえ、 正しくお使いください。

で使用の前に、「安全上のご注意」を必ずお読み

この取扱説明書(保証書付)は、いつでも見るこ とができる所に必ず保存してください。

この製品は業務用には使用しないでください。

プラズマクラスターイオンおよびPlasmaclusterは シャープ株式会社の商標です。

も	<	じ

6

8

9

必
ず
お
詳
引:
か
<_
だ
<del>\ \</del>
~~

安全上のご注意 安全使用に関する重要な内容です。	2
加湿機を安全にお使いいただくために 除菌イオンの効果 気化式加湿機のしくみ	4

### ●前 面 ......

使 し

### 便利な機能 ------12

タンクの水がなくなったときは ……………

お手入れと収納	14
● お手入れランプが点灯したとき	14
<ul><li>持ち運ぶときは</li></ul>	14
● お手入れの手順	15
<ul><li>トレイ</li></ul>	16
● 加湿フィルター	
● エアーフィルター	18
● タンク・タンクキャップ	18
●本体	18
● 収 納 ·······	18

困ったとき

仕様/別売品	19
保証とアフターサービス	
お客様で相談窓口ので案内	
故障かな? (こんなときは?)	
保証書	

## 安全上のご注意

この取扱説明書および商品には、安全にお使いいただくために、いろいろな表示をしています。 内容(表示・図記号)をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

■「表示」を無視して、誤った取り扱いをすることに よって生じる内容を、次のように区分しています。

⚠ 警告 「死亡や重傷を負うおそれがある内容」を示しています。

★ 注意「けがや財産に損害を受けるおそれがある内容」を示しています。

■お守りいただく内容の種類を、「図記号」で区分して説明しています。



「してはいけないこと」を表しています。



「しなければならないこと」を表しています。

### ⚠ 警告

### 火災や感電、けがを防ぐために

#### 電源コード・差込プラグ・コンセントについて



◆ 交流100V以外では使用しない。 (火災・感電・故障の原因)

■電源コードを破損 したり、乱暴に扱 わない。



傷付ける・加工する・無理に曲げる・引っ張る・ねじる・重い物を載せる・挟み込む・束ねるなどしない。

(傷んだまま使用すると感電・火災の原因)

■電源コード・差込プラグが傷んだり、 コンセントの差し込みがゆるいときは 使用しない。

(感電・ショート・発火の原因)



● 差込プラグは、コンセントの奥まで しっかり差し込む。

(感電・ショート・発煙・発火の原因)

- お手入れの際は、必ず差込プラグを コンセントから抜く。 ぬれた手で抜き差ししない。 (感電・けがの原因)
- 差込プラグのほこりなどは、定期的に 取る。

(ほこりが溜まると湿気などで絶縁不良となり、火災の原因)

■ 異常時(こげくさいにおいなど)は、 運転を停止して差込プラグを抜く。

(火災・感電の原因) 運転を停止して、お買いあげの販売店、 またはもよりのシャープお客様ご相談窓 口にご相談ください。

#### で使用や取り扱いについて



● 異物を入れない。

吹出口や吸込口やすき間にピンや針金 などの金属物など異物を入れない。 (感電や異常動作をしてけがの原因)

● お手入れに塩素系・酸性系の洗剤を 使用しない。

(洗剤から有毒ガスが発生し、健康を害する原因)

● 改造はしない。修理技術者以外の人は 分解や修理をしない。

(火災・感電・けがの原因) 修理はお買いあげの販売店、またはもよりのシャープお客様ご相談窓口にご相談 ください。



お茶や水などをこぼさない。水につけたり、水をかけたり、本体に直接水を入れたりしない。(本体内部に水が入り、感電・ショート・

(本体内部に水が入り、感電・ショート 発火の原因)



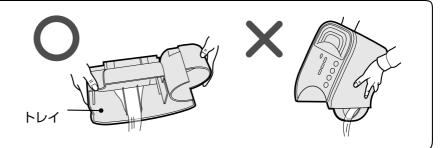


■ 周囲の人が注意する。幼児の手の届く範囲では使用しない。(感電・けがの原因)

### 加湿機を安全にお使いいただくために

● 排水するときは、必ずトレイを 引き出してからおこなってくだ さい。

(感電・ショート・発火・故障の原因)



### **企注意**

漏電やけがを防ぎ、家財などを守るために

電源コード・差込プラグ・コンセントについて



● 必ず差込プラグを持って抜く。 差込プラグを抜くときは電源コードを持たずに、必ず先端の差込プラグを持って抜く。 (感電やショートして、発火の原因)

● 使用時以外は、差込プラグをコンセントから抜く。 タンク・トレイの水は排水する。(絶縁劣化による感電・漏電・火災の原因)

#### で使用や設置について



● 不安定な場所に置かない。傾けたり、不安定な場所や高い所に置かない。

(転倒すると水がこぼれる原因)

- ■電化製品の上に置かない。暖房機・テレビなどの電化製品の上で使用しない。
  - (転倒すると感電・ショートの原因)

● トレイ内の水を飲まない、 飲ませない





必ず実施

● 同じ場所で長時間で使用の場合は、 製品下部や床の周辺などの汚れに ご注意する。

製品を移動して、床などもときどき清掃 してください。

● 美術品や学術資料などの保存、業務用などの特殊用途には使わない。

(保存品の品質低下の原因)



● タンクおよびトレイの水は、毎日新しい 水道水と入れ替える。

本体内部は常に清潔を保つよう、定期的にお手入れする。

(お手入れせずにお使いになると、汚れや 水あかにより、カビや雑菌が繁殖し悪臭 の原因)

まれに体質によってはカビや雑菌に対し 過敏に反応し、健康を害することがあり ます。

※この場合は、医師にご相談ください。

● 移動時は、タンクを抜いて、本体底面 のとってを両手でしっかり持ち水平に 持ち運ぶ。



● 加湿フィルターを、本機以外の目的では 絶対に使用しない。

# 除菌イオンの効果



(除菌イオン)が、お部屋に浮遊している「カビ菌」を取り囲み、除去します。 だからカビが繁殖する際のカビ臭さを抑えることができます。

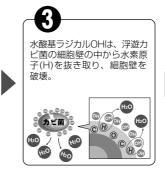
● 試験方法:除菌イオン運転時の気中浮遊菌数を、エアーサンプラーにて測定。

試験機関:(財)石川県予防医学協会除菌方法:除菌イオンを空中に放出。

#### 除菌イオンが浮遊カビ菌を除去するしくみ







細胞壁を 破壊された カビ菌は自滅!

#### アレル物質に効く

空気中のアレル物質(ダニのふん・死がい)の作用をしっかりと抑えます。

- 試験方法: 浮遊させたダニ粉塵のアレル物質の作用を測定
- 試験機関: 広島大学大学院 先端物質科学研究科
- 実際の抑制効果は機種やお部屋の状況によって異なります

#### 浮遊ウイルスに効く

飛び出す「除菌イオン」なら、飛び交う「ウイルス」にも効きます。

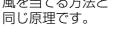
- ●試験方法:除菌イオン素子を設置した円筒状の容器に、浮遊ウイルスを通過させ除去率を測定
- 試験機関:(財)北里環境科学センター
- 試験成績書発行番号: 北生発13-0214-4号
- 実際の除菌効果は、機種やお部屋の状況により異なります

## 気化式加湿機のしくみ

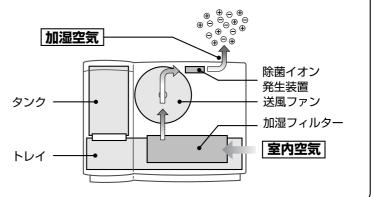
### 気化式加湿とは

加湿フィルターに風を当てて加湿する方式で、室内空気の風によって省電力運転で加湿します。

洗濯物を早く乾かしたいとき、 風を当てる方法と







## 知っていただきたいこと

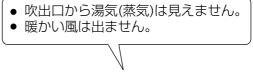
### 機器について

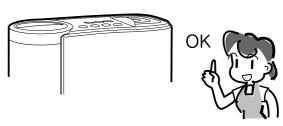
### 湯気(蒸気)や霧は見えません

● 加湿フィルターに風を当てて湿った空気を吹き出す 加湿方式(気化式)なので、スチームファン式や超音 波式のように、湯気(蒸気)は見えません。

### 吹き出す風は冷たいです

● 加湿フィルターに含まれている水が気化するときに 熱がうばわれるため、吹き出す風は冷たいです。 お部屋の広さによっては寒く感じることがあります。 (室温20℃のとき、吹き出す風の温度は約13℃)

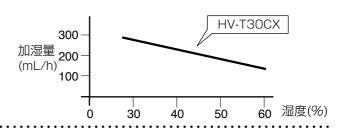




### 湿度や温度の条件によって加湿量が 変わります

● 雨の日などの湿度が高いときや、室内の 温度が低いときは水が気化しにくいため、 加湿量が少なくなります。 (タンクの水の減りかたが少なくなります)

### 加湿量と湿度(強連続運転の場合)



### 設置場所について

### 温度・湿度を正しく検知するため

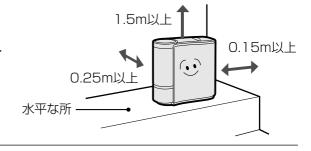
- 直射日光やエアコン・暖房機などの温風が当たらない所に置いてください。
- 室内の温度が、0~35℃の条件でご使用ください。

### 室内の湿度ムラをなくすため

● 床付近と天井付近では温度・湿度が異なります。サーキュレーター・エアコンなどを使って、室内の 空気を循環させてください。

### 正しい設置場所

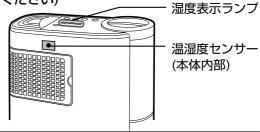
- 必ず安定した平らな台の上に置いてください。
- 本体の誤動作・劣化・破損、および加湿による壁・ 家具などの変形、シミ防止のため、右図のように 周囲との距離を十分にとってください。



#### 現在湿度表示について(湿度表示は目安としてお使いください)

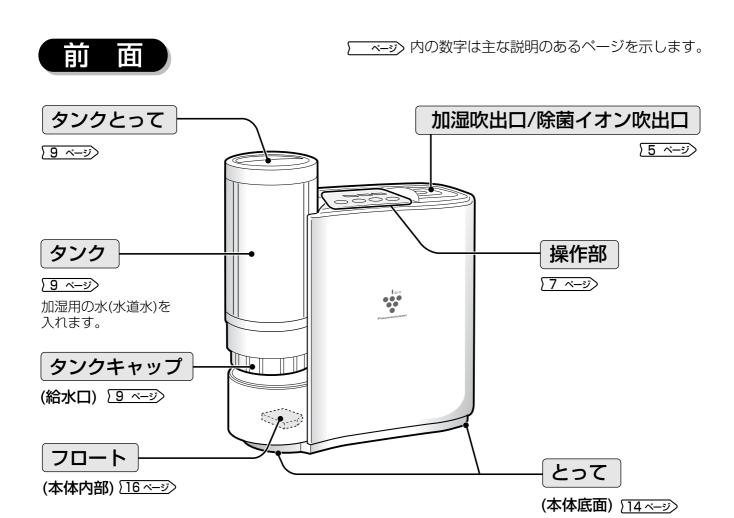
現在湿度表示は、本体内部にある温湿度センサーで測った 湿度を表示します。

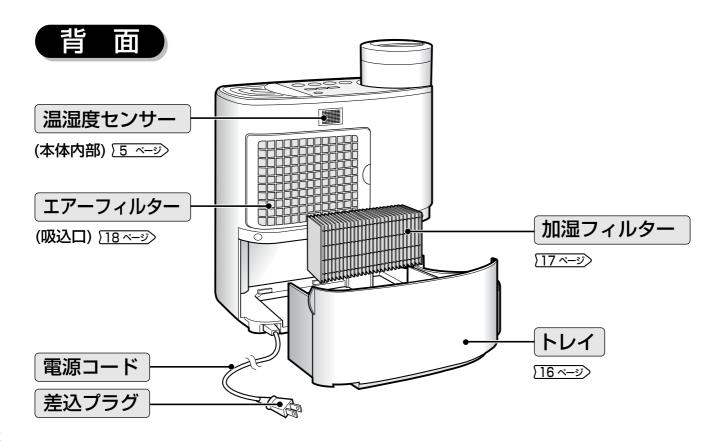
(お部屋でお使いの市販湿度計と一致しない場合があります)



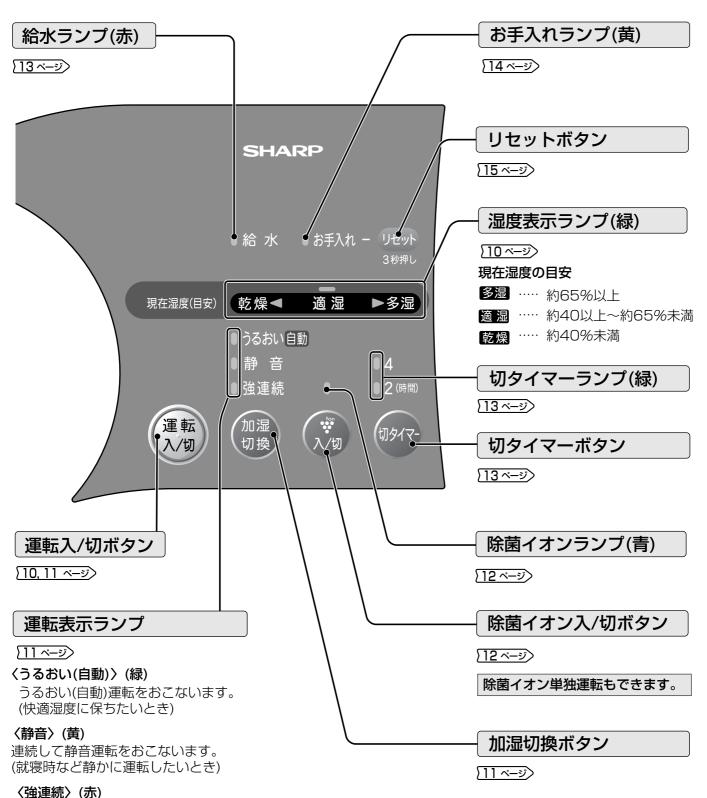
**適用床面積(目安)について ………** [仕様]( **/19 ページ**))をお読みください。

## 各部のなまえとはたらき





### 操作部



最大加湿能力で連続運転をおこないます。

※運転表示ランプが点滅している場合は、22,23ページ) をご覧ください。

## ご使用前のお願い

破損・劣化・故障を防止するために、必ずお守りください。

### 設置場所について

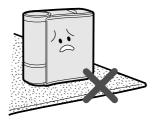
● 吸込口・吹出口を ふさがない。

> 吸込口・吹出口をふ さぐと、変形や故障 の原因になります。



● 毛足の長いカーペットやふとんなどの上に置かない。

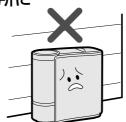
内部温度が上昇し、 センサーが誤作動す ることがあります。 また転倒するおそれ があります。



■ 風が直接、壁・家具・カーテン・ 天井などに当たる所に

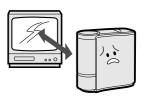
置かない。

シミがついたり変形の原因になります。



● テレビ・ラジオ・ 電波時計などから 2m以上離す。

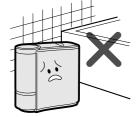
> ラジオ・テレビにノイ ズが入ったり、電波時 計が正しく時刻表示し ないことがあります。



2m以上離す

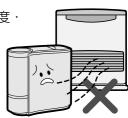
■ 湿度の高い所(約70%以上)で 使用しない。

故障の原因になり ます。



● 直射日光の当たる所や暖房器具の 近くに置かない。

変形、変色したり、温度・ 湿度センサー、安全 装置が誤作動することがあります。また タンク内の空気が膨 張し、水があふれる ことがあります。



### 使いかた

### 水道水以外は使わない。

● 一般に水道水は塩素殺菌処理されており、雑菌が繁殖しにくいためです。

ミネラルウォーター・アルカリイオン水・井戸水・浄水器の水などを使用すると、水あかが多くなったり、カビや雑菌が繁殖しやすくなります。

● 凍結にご注意。

凍結のおそれがあるときは、タンクとトレイの水を捨ててください。 凍結したまま使用すると故障の原因になります。



● お手入れを忘れずに。

水あかなどが多量 に付着すると誤動 作や故障の原因に なります。





●お湯は使わない。

40℃以上のお湯を使用すると、タンク変形の原因になります。

● 加湿フィルターをはずしたまま使用 しない。

故障の原因になり、加湿しなくなります。

● 使わないときは水を捨てる。

使用しないときは、タンクとトレイの水を捨ててください。水を入れたまま放置すると、カビや雑菌が繁殖しやすくなります。

## 使いかたの手順

## 1 タンクに水を入れる

- 本体をお部屋の水平な場所に置く。
  - 必ず安定した平らな台の上に置いてください。
  - エアコンの風や暖房機の熱の影響を受けにくい 所に置いてください。
  - 「正しい設置場所」(**5,8 ページ**))をお読みください。
- **2** タンクとってを持ち、タンクを上に 取り出す。
- タンクキャップをはずし、タンクに 水を入れる。
  - 必ず水道水(飲用)を入れる。

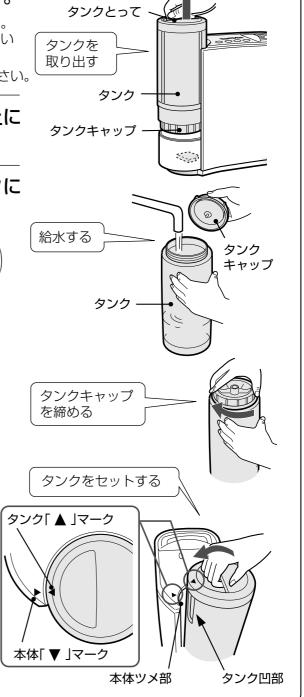
一般に水道水は塩素殺菌処理されており、 雑菌が繁殖しにくいためです。

- 「水道水以外は使わない」( 8 ページ ))を お読みください。
- 水を入れるとき、タンクから水があふれ出ないよう注意してください。
- - 水もれがないことを確認してください。
  - またタンクの周りについた水滴は、必ず 拭き取ってください。
- タンクを本体に取り付ける。
  - タンクの凹部を本体のツメ部に引っ掛けてください。

傾いた状態でセットすると、運転できないことがあります。

/ タンクの「▲」マークを本体の「▼」 マークに合わせてください。

6 差込プラグをコンセントに 差し込む。



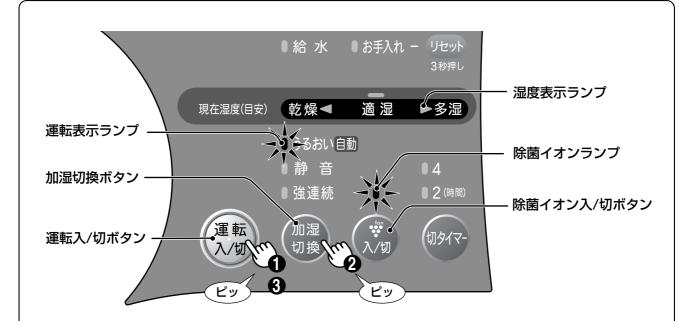


- 本体に水をかけないでください。ショート・感電するおそれがあります。
- 40°C以上のお湯や化学薬品・汚れた水・芳香剤や洗剤などは入れないでください。 本体の変形や故障の原因になります。
- 本体の変形や故障の原因になります。

   浄水器の水・アルカリイオン水・ミネラルウォーター・井戸水などは入れないでください。
  カビや雑菌が繁殖する原因になります。
- タンクキャップをしっかり締めてください。締めにくいときは、キャップを開ける方向に 1度回し、タンクとかみ合わせてから締めてください。

## 使いかたの手順

## 運転する





### 運転入/切ボタンを押す。

- 運転表示ランプの「うるおい(自動)(緑)」と「除菌イオ ンランプ(青)」が点灯し、うるおい(自動)運転・除菌 イオン運転が始まります。
- 運転始めには約1分間、湿度表示ランプ(緑)が右の 順序で点滅します。

(現在湿度を確認しています)

### → 乾燥 —> 適湿 —> 多湿

#### 現在湿度の目安

多湿 …… 約65%以上

適湿 …… 約40以上~約65%未満

乾燥 …… 約40%未満

#### 現在湿度の表示は加湿運転のとき表示します。

- ランプの点灯で室内の現在湿度の目安を表示しています。
- 同じ室内でも場所により湿度が異なり、また他の湿度計と精度が異なるため差がでること があります。
- 除菌イオン単独運転のときは、現在湿度は表示しません。



● 湿度が上がりすぎると、窓や押し入れなどが結露するおそれがあります。



お知らせ

- ◆ お部屋が適用床面積(∑19ページ)より広す ぎたり、換気をしていたりすると、お部 屋の湿度が上がりにくくなります。
- 雨の日や寒い日などは、水が気化しに くくなり加湿量が低下します。
- 初めてお使いになるときや、長期間保管 後にお使いになるときなど、加湿フィル ターに水が十分にしみ込むまで時間がか かりますので、運転開始後しばらくは、 加湿能力が十分に発揮されない場合があ ります。
- 水が低温で蒸発しているため湯気(蒸気) は見えず、吹出し温度も室温より低くなりますが、異常ではありません。
- タンク内部が水滴でくもることがありま すが、これは水分が結露してタンク内面 に付着するためで、異常ではありません。
- 運転中トレイに水を供給するためタンク 内に気泡が発生しポコポコと音がします。



### 加湿切換ボタンを押し、お好みの運転を選ぶ。

加湿切換ボタンを押すたびに、次のように切り換わります。

#### 快適湿度に保ちたいとき ▶ 🛮 うるおい 🕻 自動 🕽 (緑)

お部屋の湿度をチェックしながら室温の変化に応じて風量を切り 換え、下表のようにきめ細かな湿度コントロールを自動的におこ ないます。

0 16 18	室 温 3 ····· 20 ····· 22 ····· 2	24 26 33
65%	60%	55%

### ● 静 音 (黄)

#### 静かに一定に運転したいとき

吹き出す風の量と加湿量を抑え、 静かに連続して加湿(弱)運転を おこないます。

■ 強連続(赤)

#### 運転を連続でおこないたいとき

連続して加湿(強)運転をおこな います。

運転音については、 「仕様」( 19ページ ) をお読み<u>ください</u>。

「消灯」

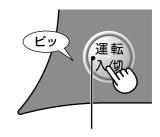
#### 除菌イオン単独運転をおこないます 12ページ

除菌イオン「切」のときは、除菌イオン単独運転はできません。 (除菌イオン「入」「切」については、 12 ページ をお読みください)

### 運転入/切ボタンを押して運転を止める。

- すべてのランプが消えて運転を終了します。
- 除湿イオン単独運転の場合も、「運転入/切ボタン」を押して、 停止します。
- 運転「切」にしたあと、差込プラグを抜かずに運転「入」にする と、メモリー機能により運転「切」にする前の運転モードで再 び運転します。 ただし、切タイマーは記憶されません。

● 長時間使用しないときは、差込プラグを抜いてください。 (運転「切」の状態でも、約0.4Wの電力を消費しています)



運転入/切ボタン

## 便利な機能

### 除菌イオン単独運転について

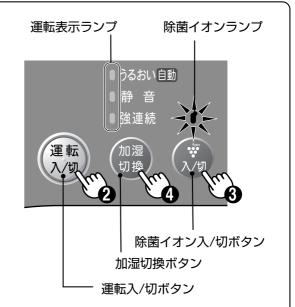
トレイ・タンクの水をすべて排水 する。

水が残っていると加湿してしまいます。

 運転入/切ボタンを押し、運転を 開始する。

給水ランプが点滅します。

**8** 除菌イオン入/切ボタンを押し、 除菌イオンランプを点灯させる。



運転表示ランプが消灯するまで 加湿切換ボタンを押す。

> ピピッという音が鳴り、運転表示ランプと給水ランプが消灯し、除菌イオン単独運転を開始 します。

- 運転表示ランプは、次の順に切り替わります。
  - → うるおい自動 → 静 音 → 強連続 → 「消灯」 ─
- 除菌イオン単独運転時は、除菌イオン入/切ボタンの「入」「切」は操作できません。

### 除菌イオン入/切について

加湿運転中に除菌イオン入/切ボタンを押すことにより、 除菌イオン「入」または「切」を選ぶことができます。

「入」のときは、除菌イオンランプ(青)が点灯します。

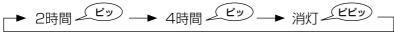


### 切タイマー運転について

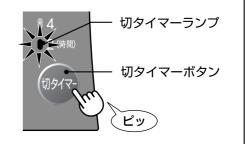
### 運転中に切タイマーボタンを押して時間を選ぶ。

加湿運転時に切タイマーを設定する場合は、タンク水量が 半分以上あることを確認してからおこなってください。 (水が少ないと設定時間より早く停止することがあります)

押すたびに、下記の順序で切タイマーランプ(緑)が 切り換わります。



2時間後(または4時間後)、自動的に運転を停止します。



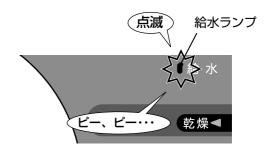


- 切タイマー時間を変えたい場合、切タイマーボタンを押して、お好みの時間に合わせてください。 「4」を選んだ場合、残り時間が2時間以下になると切タイマーランプが「2」に変わります。
- タイマー運転中にタンクの水がなくなると、タイマー時間に関係なく運転を停止します。

### タンクの水がなくなったときは

- ●「ピー、ピー・・・」音が約10秒間鳴り、給水ランプが点滅します。 湿度表示ランプが消灯し、加湿運転は自動的に停止します。
- ●「運転入/切ボタン」を押して運転「切」にし、タンクに水を 入れた後、再度「運転入/切ボタン」を押して、運転「入」にし ます。

タンクに水を入れた後、「加湿切換ボタン」を押して 運転を再開することもできます。





● 上記の操作をしない場合は、加湿運転は再開されません。



- タンク取り出し時に、しずくが落ちる場合がありますので、トレイ内で十分にしずくを落 としてから取り出してください。
- 運転停止直後や部屋が寒いときは、タンクに水を入れた直後にタンク表面に結露することがありますが、故障ではありません。
- タンクは落としたりせず、ゆっくりと本体にセットしてください。故障の原因になります。
- トレイはしっかりと本体にセットしてください。確実にセットされてないと、給水ランプが 点滅し、加湿運転できない場合があります。

## お手入れと収納

#### ♠ 警告-

- お手入れのときは必ず差込プラグをコンセントから抜いてください。(感電やけがの原因)
- 本体内部のお手入れに塩素系・酸性タイプの洗剤は使用しないでください。 (洗浄剤から有毒ガスが発生する原因)
- 使用中や使用直後は、お手入れしないでください。(感電やけがの原因)

### お手入れランプが点灯したとき

加湿時間が約160時間になると、「ピー,ピー」音が約10秒間鳴り、お手入れランプが点灯し、長時間お手 入れしていないことをお知らせします。

お手入れの手順( 「15 ヘーシン )にそってお手入れしてください。



- 汚れの度合いは水質によって異なりますので、こまめにお手入れしてください。
- 加湿フィルター・トレイ・タンクに、赤茶色や白色の不純物が溜まったり、エアーフィル ターにほこりが付着し、汚れがひどくなると、本体内部が高温になったり、加湿量が低下 したり、異臭がすることがあります。これらの状態を放置すると故障の原因になりますの で、お手入れランプの点灯にかかわらず、お手入れはこまめにおこなってください。
- お手入れの際には、お手入れランプの点灯・消灯にかかわらず、必ずリセットボタンを、 「ピッ」と音がするまで(約3秒間)押し続けてください。
- お手入れの際には水がこぼれる場合がありますので、下記の手順で洗面所や浴室など水が こぼれてもいいような場所に本体を移動させてください。

#### 持ち運ぶときは 運転入/切ボタンを押して、ファンが完全に停止してから 差込プラグを抜き、タンクをはずして運んでください。



### タンクを取りはずす。迢៉



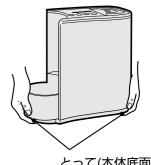
● タンクを取りはずさないとトレイ内の水位が上昇 し、水がこぼれることがあります。



### とって(本体底面)を持ち、両手で静かに運ぶ。

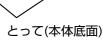


● タンクを取りはずしても、トレイ内に水が残って いる場合があり、傾けたりゆすったりすると、 トレイから水がこぼれるおそれがあります。



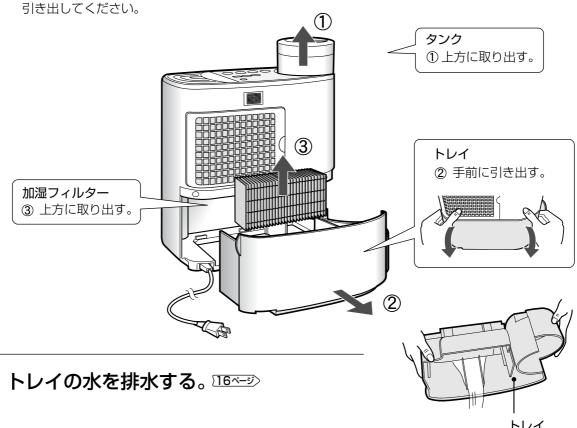
### タンクを本体にセットする。᠀ᡧᢇᢀ

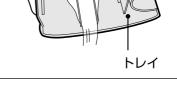
タンクの凹部を本体のツメ部に引っ掛けてください。 傾いた状態でセットすると運転できないことがあります。 (タンクの「▲」マークを本体の「▼」マークに合わせます)



### お手入れの手順

- 差込プラグを抜き、各部品をはずす。
  - ●トレイはタンクを取り出さないと引き出せません。
  - 水がこぼれる場合がありますので、トレイはゆっくりと 引き出してください。



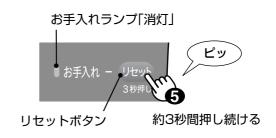


各部のお手入れをして各部品を元通り取り付ける。 16~18ページン



- ●各部品はすべて元通りに取り付けてください。
- 差込プラグをコンセントに差し込み、運転入/切ボタンを押す。
- リセットボタンを「ピッ」と音がする まで(約3秒間)押し続ける。

(お手入れランプが消灯します)



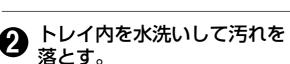
## お手入れと収納

### トレイ 2週間に1回程度

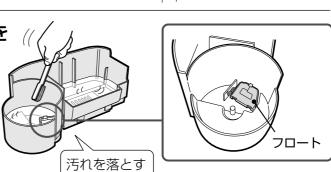
トレイの水が汚れたり、内面が水あかでぬるぬるしてきたときは お手入れしてください。

⚠ トレイの水を排水する。

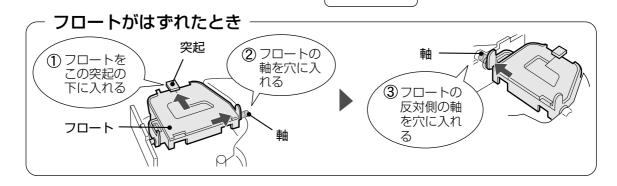
右図の方向から排水してください。



- フロートは、はずさないでください。 細部は綿棒や歯ブラシなどで汚れを 落としてください。
- トレイ外側の水気は拭き取ってくだ さい。



排水する



### 水あかが取れにくいときは

**1** 指定の洗剤を入れて溶かして、そのまま約30分おく。

※指定の洗剤「花王:ワイドマジックリン®」(粉末)

■ 使用量

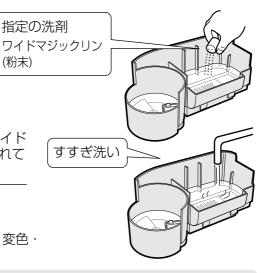
トレイに、約 ½ (約1000cc)の水を入れて、ワイドマジックリン(粉末)を、キャップ1目盛(約18g)入れてください。

**か**すすぎ洗いする。

きれいな水で2~3回、繰り返します。 すすぎが不十分ですと、洗剤のにおい・本体の変形・変色・ 泡の発生などの原因になります。



- トレイはタンクを取り出さないとはずれません。
- トレイの出し入れは、本体が動かないように押さえてゆっくりとおこなってください。 急な出し入れをすると、トレイ内の水がこぼれる場合があります。
- トレイは本体とのすき間がないように、しっかりと取り付けてください。 確実にはまっていないと、運転しない場合があります。
- 指定以外の洗剤は使用しないでください。 変形・変色・割れの原因になります。



### 加湿フィルター 2週間に1回程度

吹き出す空気がにおったり、加湿フィルターに水が吸い上がらなくなって、加湿量(水の減りかた)が少なく なってきたときは、お手入れしてください。

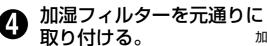
### 吹き出す空気がにおったときは

水またはぬるま湯(約40℃以下)に指定の洗剤を入れて溶かす。

※指定の洗剤「花王:ワイドマジックリン®」(粉末)

■ 使用量 水またはぬるま湯(約40℃以下)、3Lあたり約23g(キャップ半分)です。

- 加湿フィルターを入れて つけ置き洗いをする。(約30~60分)
- すすぎ洗いをする。 きれいな水を使用してください。 水を入れ替えて2~3回くり返します。



- 加湿フィルターには、前後・ 上下の方向性はありません。
- お手入れの後に続けてお使い のときは、フィルターを乾燥 する必要はありません。

※加湿フィルターは力を加えて 洗わないでください。 型くずれします。



つけ置き洗い



突起(4力所)



すすぎ洗い

加湿フィルターは突起と突起 の間に入れてください。

### 水あか(白い固まり)が取れにくいときは

クエン酸をお使いください。手順は指定の洗剤の場合と同じです。

■ 使用量 水またはぬるま湯(約40℃以下)、3Lあたり約20g(大さじ2杯)です。

■ 使いかた

小またはぬるま湯 → ② 約2時間

つけ置き洗いする

③ きれいな水で すすぎ洗いする

- すすぎが不十分な場合、においの発生・本体の変形・変色の原因になります。
- クエン酸は食品添加物で無害ですが、幼児の手の届かない所で保管してください。

● クエン酸は薬局・薬店でお求めになれます。

■ 加湿フィルターの表面には、ご使用とともに白色や赤茶色の固まりが付着しますが、水道水に含ま れる不純物(カルシウムなど)のためで異常ではありません。 白色や赤茶色の固まりが加湿フィルター全面に付着したときは、加湿フィルターを交換してください。

### 加湿フィルターの交換時期の目安約12カ月(1日8時間運転の場合)

- 12カ月以内でも、次のような状態になった場合は交換 してください。
  - ・お手入れしても水あかやにおいが取れない。
  - ・変色(黒色・黄色)や汚れがひどい。
  - ・白色や赤茶色の固まりが加湿フィルター全面に付着した。
  - 傷みや型くずれがひどい。
- 水質により、加湿フィルターの寿命は異なります。
- 古い加湿フィルターは、不燃物として廃棄してください。
- 品名:交換用加湿フィルター
- 形名: HV-FS3

希望小売価格は 19ページ を ご覧ください。

※加湿フィルターは消耗品ですので、 保証期間中でも「有料」とさせていた だきます。

## お手入れと収納

### エアーフィルター 1週間に1回程度

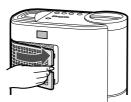
### 本体背面から エアーフィルター をはずす。 エアーフィルター つまみを手前に引く

**2** 掃除機でほこりを 吸い取る。

エアーフィルター



- エアーフィルターのほこりは、図のように格子の上(表の面)より吸い取ってください。
- エアーフィルターは格子からはず せません。
- **3** エアーフィルターを 元通り本体に セットする。





- 汚れがひどくなると加湿量が少なくなります。
- また正しい湿度検知ができなくなりますので、こまめにエアーフィルターの掃除をしてください。
- エアーフィルターの汚れがひどい ときは、きれいな水でつけ置き洗 いしてください。

### タンク・ タンクキャップ 毎日

タンクに少量の水を入れ、タンクキャップを締めて振り洗いし、排水します。



### 本体 1カ月に1回程度

### 柔らかい布で拭き取る。

落ちにくい汚れには 台所用合成洗剤液に 浸した布で拭いてか ら、洗剤が残らない ように、固くしぼっ た布で拭き取り、か ら拭きします。



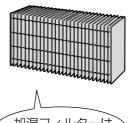


● 変質・変色防止のため ガソリン・シンナー・ベ ンジン・アルカリ性洗 剤などで拭かないでく ださい。

化学ぞうきんをご使用 の場合は、その注意書 に従ってください。

### 収納

- お手入れの後は、トレイ・加湿フィルターなど、各部の水分をよく拭き取り陰干しし、十分に乾燥させてください。
- ◆ とくに加湿フィルターは十分に陰干ししてください。水分が残ったまま保管すると、カビや臭気発生の原因になります。(交換時期がすぎた加湿フィルターは、新しいものに交換してください 19ページ)
- 取扱説明書といっしょにお買いあげ時の箱に入れるか、ポリ袋などで包み、湿気の少ない所で保存してください。



## 仕 様

形 名 HV-T30CX				
			HV-T30CX	
電圧・周波数	Į.		100V · 50/60Hz	
川消費電力	1	強	15/17W	
/7. 英电/.	,	静音	6/7W	
電気料金	<b>*</b> * 1	強	約0.33/0.38円	
(1時間当り)		静音	約0.14/0.16円	
加湿量 ※2	2	強	約270/300mL/h	
(室温20℃/湿	2度30%)	静音	約145mL/h	
海起车		強	約36/38dB	
運 転 音 	静音	約23/22dB		
連続加湿時間 ※3	強	約8.9/8.0時間		
(室温20℃/湿度30%)		静音	約16.5時間	
適用床面積(目安) ※4			木造和室7m²(4.5畳) プレハブ洋室13m²(7畳)	
タイマー	-		2・4時間切タイマー	
タンク容量			約2.4L	
電源コードの長さ			1.8m	
外形寸法(mm)			(幅)322mm×(奥行)159mm×(高さ)316mm	
製品質量			約3.3kg	
安全装置 室温異常検知装置 (ルームサーミスタ)			<ul><li>吸込口の温度が約0℃以下になると、安全のため運転を 停止します。</li></ul>	

- ※1 室温30℃で測定し、電力料金目安単価22円/kWh(税込)で計算しています。
- ※2 室内の温度・湿度によって加湿量が変わります。
  - ・温度が高い、または湿度が低いほど加湿量が多くなる。
  - ・温度が低い、または湿度が高いほど加湿量が少なくなる。
- ※3 連続加湿時間は、タンク満水時より開始し、給水ランプが点滅するまでの時間です。
- ※4 適用床面積の目安は日本電機工業会規格(JEM1426)に基づき、プレハブ住宅洋室の場合を最大適用床面積とし、木造和室の場合を最小面積としたものです。 ただし、壁・床の材質、部屋の構造、使用暖房器具などによって適用床面積は異なりますので、お買いあげの販売店にご相談ください。
- 使用温度範囲 …… 室温0~35℃
- この製品は業務用ではありません。

印刷物付属品 取扱説明書(保証書付) (1部)

### 別売品

● 品名:交換用加湿フィルター

● 形名: HV-FS3

● 希望小売価格: 1,890円(税抜価格 1,800円)

\_\_\_\_\_\_ (希望小売価格は2006年6月現在のものです) お買いあげの販売店に ご相談ください。



## 保証とアフターサービス

### 修理を依頼されるときは「持込修理」

- 【 「故障かな?(こんなときは?)」( 22~23 ページ ))を調べてください。
- **2** それでも異常があるときは使用をやめて、必ず差込プラグを コンセントから抜いてください。
- 3 お買いあげの販売店にご連絡ください。



### 保証書(一体)

● **保証期間 … お買いあげの日から1年間です**。 保証期間中でも有料になることがありますので、 保証書をよくお読みください。

ただし加湿フィルターは消耗品ですので、 保証期間中でも「有料」とさせていただき ます。

### 保証期間中

● 修理に際しましては保証書をご提示ください。 保証書の規定に従って販売店が修理させていた だきます。

### 保証期間が過ぎているときは

● 修理すれば使用できる場合には、ご希望により 有料で修理させていただきます。

#### 補修用性能部品の保有期間

- 当社は気化式加湿機の補修用性能部品を、製品の製造打切後、6年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

### 修理料金のしくみ

● 修理料金は、技術料・部品代などで構成されて います。

技術料	故障した製品を正常に修復するための 料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。

### 便利メモ

お客様へ… お買いあげ日・販売店名を記入されると便利です。

お買	いあに	ガ日		販売	店名	
年	月	日	電話(	)	_	



### 長期で使用の場合は商品の点検を! こんな症状はありませんか?

- 運転入/切ボタンを押しても運転しないときがある。
- コードやプラグが異常に熱くなる。
- こげくさいにおいがする。
- その他の異常や故障がある。

故障や事故防止のため、使用を中止し、 差込プラグをコンセントから抜き、必ず 販売店に点検を依頼してください。 なお、点検・修理に要する費用は販売店 にご相談ください。

左記症状がなくても、お買いあげ後3~4年程度 たちましたら、安全のため点検をおすすめしま す。点検費用については、販売店にご相談くだ さい。

## お客様ご相談窓口のご案内

修理・お取扱い・お手入れについての「ご相談」ならびに「ご依頼」は、 お買いあげの販売店へご連絡ください。

転居や贈答品などで、保証書記載の販売店にご相談できない場合は、下記窓口にご相談ください。

●製品の故障や部品のご購入に関するご相談は…… 修理相談センター へ

●製品のお取扱い方法、その他ご不明な点は……… お客様相談センタ

〈西日本地区〉

### 修理相談センター

●修理相談センター (沖縄・奄美地区を除く)

■受付時間 \*月曜~土曜:午前9時~午後6時 \*日曜・祝日:午前10時~午後5時(年末年始を除く)



### 0570-02-4649

当ダイヤルは、全国どこからでも一律料金でご利用いただけます。 (注)・PHS・IP電話からは、下記電話におかけください。

〈東日本地区〉 ◆PHS / IP電話でのご利用は…… (一般電話) 06-6792-5511 043-299-3863 043-299-3865 06-6792-3221

●沖縄・奄美地区については、下表の「那覇サービスセンター」にご連絡ください。

○ 「持込修理」および「部品購入」のご相談 は、上記「修理相談センター」のほか、 下記地区別窓口にても承っております。

■受付時間 \*月曜~土曜:午前9時~午後5時30分(祝日など弊社休日を除く) 【ただし、沖縄·奄美地区】は…\*月曜~金曜:午前9時~午後5時30分(祝日など弊社休日を除く)

担当地区	拠 点 名	電話番号	郵便番号	所 在 地
北海道地区	札 幌 サービスセンター	011-641-4685	〒063-0801	札幌市西区二十四軒1条7-3-17
東北 地区	仙 台 サービスセンター	022-288-9142	〒984-0002	仙台市若林区卸町東3-1-27
	さいたま サービスセンター	048-666-7987	〒331-0812	さいたま市北区宮原町2-107-2
	宇都宮 サービスセンター	028-637-1179	〒320-0833	宇都宮市不動前4-2-41
関東 地区	東 京 テクニカルセンター	03-5692-7765	〒114-0013	東京都北区東田端2-13-17
	多 摩 サービスセンター	042-586-6059	〒191-0003	日野市日野台5-5-4
	千 葉 サービスセンター	047-368-4766	〒270-2231	松戸市稔台295-1
	横 浜 テクニカルセンター	045-753-4647	〒235-0036	横浜市磯子区中原1-2-23
東 海 地区	静 岡 サービスセンター	0543-44-5781	〒424-0067	静岡市清水鳥坂1170-1
宋 冲 地区	名古屋 サービスセンター	052-332-2623	〒454-8721	名古屋市中川区山王3-5-5
北陸 地区	金 沢 サービスセンター	076-249-2434	〒921-8801	石川郡野々市町御経塚4-103
	京 都 サービスセンター	075-672-2378	〒601-8102	京都市南区上鳥羽菅田町48
近畿 地区	大 阪 テクニカルセンター	06-6794-5611	〒547-8510	大阪市平野区加美南3-7-19
	阪 神 サービスセンター	06-6422-0455	〒661-0981	兵庫県尼崎市猪名寺3-2-10
中国地区	広 島 サービスセンター	082-874-8149	〒731-0113	広島市安佐南区西原2-13-4
四国地区	高 松 サービスセンター	087-823-4901	〒760-0065	高松市朝日町6-2-8
九 州 地区	福 岡 サービスセンター	092-572-4652	〒816-0081	福岡市博多区井相田2-12-1
沖縄·奄美地区	那 覇 サービスセンター	098-861-0866	T900-0002	那覇市曙2-10-1

### お客様相談センター

●フリーダイヤルがご利用いただけない場合は…

**100** 0120-078-178

FAXD東日本「TELD T261-8520 043-351-1821 | 043-299-8280 相談室 千葉県千葉市美浜区中瀬1-9-2 TELO FAXD **T581-8585** 06-6792-1582 | 06-6792-5993 大阪府八尾市北亀井町3-1-72

- ■受付時間 \*月曜~土曜:午前9時~午後6時 \*日曜・祝日:午前10時~午後5時(年末年始を除く)
- ●FAX送信される場合は、お客様へのスムーズな対応のため、形名やお問い合わせ内容のご記入をお願いいたします。
- ●所在地・電話番号などについては変更になることがありますので、その節はご容赦願います。

21

## 故障かな? (こんなときは?)

次のような場合は故障でないことがありますので、修理を依頼される前にもう一度お調べください。なお、「保証とアフターサービス」については <u>20 <=></u> をご覧ください。

こんなとき	お調べください
湯気(蒸気)が出ない	● この製品は、加湿フィルターに含ませた水を気化させる方式なので 湯気(蒸気)は見えません。
吹き出す風が冷たい	● 加湿フィルターで水が気化するときに熱がうばわれるため、吹き出す 風の温度は室温より低くなります。
運転しない (タンクの水が 減らない) ~1 <sup>2</sup>	● <b>差込プラグがコンセントからはずれていませんか。</b> ■ 正しく接続してください。(〔9 ~ 〕)
	● うるおい(自動)運転は、湿度コントロールをおこなうため、あらかじめ 定められた湿度に達すると加湿を停止します。( ∑11 ページ〉)
運転表示ランプの「強連続」と 「うるおい(自動)」が点滅 している (室温異常検知装置作動)	<ul> <li>● 設置場所が0℃以下になっていませんか。</li> <li>■ 製品本体内の水が凍結しますので、室温が0℃以上の部屋でで使用ください。(∑5 ページ)</li> </ul>
	● <b>フロートが引っ掛かっていませんか</b> 。 <b>『②</b> フロートの周りのごみを取り除いてください。(∑16 ページ〉)
タンクに水が入っているのに 「給水ランプ」が点滅する	● トレイが本体に確実に入っていますか。 ■ トレイを本体に確実に入れてください。( 16ページ )
1和小フンノ1が、赤成9の	● <b>タンクが本体に確実にセットされていますか。</b> ■ タンクを本体に確実にセットしてください。( <u>9 ページ</u> )
	● <b>給水後、「加湿切換ボタン」を押しましたか</b> 。 <b>■3</b> 「加湿切換ボタン」を押してください。(〔 <u>9 べー</u> ジ))
湿度が上がらない	● <b>部屋が適用床面積より広すぎませんか</b> 。 <b>□</b> ○ 仕様の適用床面積を目安にご使用ください。(∑19 ページ〉)
	<ul> <li>● 換気をしたり、床がじゅうたん敷きではありませんか。</li> <li>● 換気状態・床や壁の状態(乾燥している)によったり、あるいは毛足の長いカーペットやふとんの上や、じゅうたん敷きの場合にも湿度が上がりにくいことがあります。1~2週間様子を見て、湿度が上がらないかをご確認ください。(∑8 ページ))</li> </ul>
湿度が高くなっても運転が	● 「強連続」または「静音」で運転していませんか。 「強連続」「静音」運転以外の設定でご使用ください。(∑11ページン)
止まらない	● <b>直射日光や暖房機の温風が直接本体に当っていませんか</b> 。 <b>■37</b> 直射日光や暖房機の温風が当たらない所でご使用ください。 (〔8 ページ))
現在湿度がいつも高い	● 北側にある部屋や、湯気がこもりやすい浴室などに近い部屋では、 湿度が高い場合があります。 LOT 他の部屋で運転しても症状が変わらない場合は、お買いあげの 販売店または、もよりのシャープお客様ご相談窓口にご相談く ださい。(〔21 ~→ジ〕)

こんなとき		お調べください
「現在湿度」の表示と他の 湿度計の表示が違う		<ul><li>● 同じ部屋でも場所によって湿度差があるためです。</li><li>● 加湿機の湿度センサーと市販の湿度計では、精度や湿度の変化に対する応答の速さなどが異なります。 (湿度表示は目安としてお使いください)</li></ul>
<b>加湿量が低下してきた</b> (タンクの水が減らなく) なってきた		● <b>エアーフィルター(吸込口)にほこりが詰まっていませんか</b> 。 <b>『②</b> エアーフィルターをお手入れしてください。(∑18ページ)
		● 加湿フィルターに水あかやごみが付着していませんか。 ■ 加湿フィルターをお手入れしてください。( ∑17 <-ジ)
においが出る		● 加湿フィルターに水あかやごみが付着していませんか。 ■ 加湿フィルターをお手入れしてください。( ∑17 ページ )
		● トレイが汚れていたり水が古くなっていませんか。
		※除菌イオン発生器で発生するオゾンのニオイがすることがありますが、健康上、問題ありません。
	「ポコポコ」音	● タンクからトレイに水が供給されるとき、タンク内に空気が入る 音です。
音がする	「ジー」音	● 除菌イオン発生時に出る音です。お部屋の湿度によっては、音が大きくなったり小さくなったり、また聞こえない場合もありますが、除菌イオンの効果は同じです。 気になる場合は、距離を離してお使いください。

### エラー表示

ランプ表示	エラー内容	処置方法
強連続・静音ランプ点滅	室温センサー異常 (高温)	差込プラグを抜いて、約10秒以上あけてふたたび 差し込み、もう一度運転操作をおこなってください。 それでもエラー表示になる場合は、お買いあげの 販売店に連絡してください。
強連続・うるおい(自動) ランプ点滅	室温センサー異常 (低温)	室温が0℃以上の部屋でご使用ください。 それでもエラー表示になる場合は、お買いあげの 販売店に連絡してください。



### エコロジークラスでいきましょう。シャープ。



気化式 加湿機 [HV-T30CX]

#### この製品は、こんなところがエコロジークラス。

#### グリーン材料 人や地球環境に配慮されたものを、できる限り使用。

- 省エネを実現するヒーターレス加湿方式を採用。
- すべての基板に無鉛はんだを使用。

#### 別売品の交換用加湿フィルターは 17・19ページ に記載。

● 製品についてのお問い合わせは…

お客様相談センター

フリーダイヤルがご利用いただけない場合は・

**000** 0120-078-178

東日本相談室 TEL 043-351-1821 FAX 043-299-8280日 西日本相談室 TEL 06-6792-1582 FAX 06-6792-5993

月曜 ~ 土曜:午前9時 ~ 午後6時 日曜・祝日 :午前10時 ~ 午後5時(年末年始を除く)

21ページ記載の「お客様ご相談窓口のご案内」をご参照ください。

#### ● シャープホームページ

http://www.sharp.co.jp/

社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号

電化システム事業本部 〒581-8585

大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号

Printed in Thailand TINSJA083TDRZ 06F- TH ①